Index of Claims

Application/Control No.

10/626,434

Examiner

Yong S. Chong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRIEDMAN ET AL.

Art Unit

1617

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

E     D     D	Claim					Date	9				Cla	im				Da	ate				]	Cli	aim				-	ate	•	-		
1     V     51     101     102     102     102     102     102     103     104     102     103     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     105     105     106     107     105     106     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     111	<u></u>	7										<del>-</del>											al									
1     V     51     101     102     102     102     102     102     103     104     102     103     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     105     105     106     107     105     106     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     111		1/0						l			l æ	ا بق					1					la l	ji									
1     V     51     52     101     102     133     V     102     103     V     103     V     103     V     103     V     V     105     S5     V     104     V <td>  년   뜻</td> <td>2/1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>l</td> <td></td> <td></td> <td>道</td> <td>  Ĕ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ŀ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>這</td> <td>Orig</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ļ</td> <td>ł</td> <td></td>	년   뜻	2/1						l			道	Ĕ				ŀ						這	Orig							ļ	ł	
102										_			Ш		$\perp$		ᆚ			L												
3   N			$\sqcup$	_					_	_		51	Ш	_	4	_	4			<u> </u>					Ш				$\perp$		_	
A   N   N   N   N   N   N   N   N   N		-	$\sqcup$	_				Щ	_	_			$\sqcup$	_	_		4		┸	<u>Ļ</u>					Ш				_	_		
5		-							4	4				_	_	_	4	4	-	<u> </u>					Ш					_		
S6				_			_			4		54	Ш		_	-	4	4	_	╙			104	_	Ш	_				_	_	
10		+	$\square$			-				4	-		Н	$\dashv$	+	-	+	+	+	╄					Н	$\dashv$		_	$\square$			
S			$\vdash$		-	_	-	-		-	<u> </u>	55	$\vdash$	-	+	+	+	- -	+	├			106		Н			$\vdash$		-		
. 9     . 10     . 10     . 10     . 10     . 10     . 10     . 11     . 110     . 110     . 110     . 110     . 110     . 110     . 111     . 112     . 112     . 112     . 112     . 113     . 112     . 113     . 113     . 113     . 113     . 114     . 114     . 114     . 114     . 114     . 115     . 115     . 115     . 115     . 115     . 115     . 115     . 115     . 116     . 117     . 118     . 118     . 118     . 118     . 118     . 118     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119     . 119 <td></td> <td>-</td> <td><math>\vdash \vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td>5/</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>-+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>╀</td> <td>╀</td> <td></td> <td></td> <td>107</td> <td></td> <td>Н</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>_</td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td>		-	$\vdash \vdash$	$\dashv$		-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		5/	$\vdash$	-+	+	+	-	+	╀	╀			107		Н	$\dashv$	_	-	$\dashv$	-+	$\dashv$	
10		Ŀ	$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$	-	$\dashv$		50	₩		_	+	+	+	╀	⊢				-	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	-		
11		⊢	$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$	-+	-	-	59	╁┼	-	+	+	+		╁	╀			1109	_	Н			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
12		╁	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	61	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	╁╌	{		111	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	-	+	$\dashv$	
13		$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		H	-+	+	+	+	+	+-	+	ł	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	
14		+	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	-	63	-		┰	┰	+	+	+	+	ł		112	$\vdash$	H	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
15		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	64	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	╁	+	+	╁			114	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$			
16		╁	-		$\vdash$	-	Н	<del>                                     </del>	+	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	1			Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
17	16	$\vdash$	H	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$		66	$\vdash$	-+	$\dashv$	+	+	+	+	1	1	$\vdash$	116	Н	H	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
18   19   68   118   119     20   70   120   121   121   122   121   122   121   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   124   125   125   125   125   125   126   127   127   128   127   127   128   127   128   129   129   130   130   131   130   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   138   139   139   139   139   140   141   141   141   141   141   141   142   143   143   144   144   144   144   145   145   146   146   147 <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash \vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td><math>\vdash \vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td>┱</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>十</td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>1</td> <td><del>                                     </del></td> <td>117</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>H</td> <td>_</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td> </td> <td></td>		$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$			Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$			┱	$\dashv$	十	+	+	$\top$	$\top$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	117	Н	Н	H	_		$\vdash$			
19		┢	H				H		_	-			П	十	7	7	$\top$	十	╅	十	i				Н					_	$\neg$	
20   1   120   120   121   121   121   121   121   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   125   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   136   136   136   137   137   137   137   137<	19								_	_			П	$\dashv$	$\dashv$	┪	╅	1	$\top$	$\vdash$	i				Н		_	$\neg$			$\neg$	
21   121   121   121   122   123   123   123   123   123   123   123   124   123   124   123   124   124   124   125   126   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   128   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   137   137   136   137   137   138   139   139   139   139   140   141   141   142   142   143   144   14								Ħ		$\neg$				$\dashv$	寸	$\top$	十	1	1	T			120		Ħ					ヿ	$\neg$	
22   122   122   123   124   123   124   124   124   124   125   124   125   126   125   126   125   126   127   128   127   128   127   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   135   136   136   137   137   138   139   139   139   140   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   14	21									7		71	Ħ	ヿ	T	1	1	1			ĺ		121		П					$\neg$	$\neg$	
23   123   123   124     25   75   125   125     26   76   126   127     28   77   127   128   128     29   79   129   130   130   130     31   80   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   140   141   141   142   142   143   144   144   144   145   145   145   146   147   147   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		Г	П						ı	╗		72		$\neg$	T	T	1	T	T		ĺ		122							$\neg$	$\neg$	
24   124   124   125   125   126   125   126   126   126   127   127   127   127   128   128   128   129   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   139   139   140   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   14		Τ	$\Box$				П		$\neg$	7			П	$\neg$	╗	╗	┪		Τ		1		123		П						$\neg$	
26   76   126   127   127   127   127   128   127   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   135   135   135   136   135   136   135   136   137   138   138   138   138   138   138   138   139   140   141   140   141   141   142   142   143   144   144   144   144   145   145   145   145   145   146   147   148   148   149   148   149	24		П				П								$\neg$	T			Т		1		124									
27   127   128   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   135   135   135   136   136   137   136   137   137   138   138   139   139   140   141   140   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   148   148   148   149   14						•															]		125									
28   78   128     29   80   129     30   81   130     31   81   131     32   83   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   136     39   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   93   142     93   143     44   94   144     45   96   145     46   97   147     48   99   149	26											76									]		126									
29   129     30   80     31   130     32   131     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     39   139     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98     49   99     145   146     147   147     48   98     49   148     49   99										╝								$\perp$														
30   31   32   32   33   33   33   34   33   34   33   34   34   33   34   34   34   34   34   34   34   34   34   35   35   36   37 <td< td=""><td>28</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>78</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>oxed{oxed}</math></td><td></td><td></td><td>128</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td></td<>	28	_								_		78	Ш							$oxed{oxed}$			128							_		
31   32   33   34   35   33   34   35   36   36   37   38   38   39 <td< td=""><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>ldsymbol{ld}}}}}}</math></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>79</td><td>Ц</td><td><math>\perp</math></td><td>_</td><td></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td></td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td></td<>		<u> </u>					$ldsymbol{ld}}}}}}$			_		79	Ц	$\perp$	_		$\perp$		$\perp$				129							_		
32   33   34   35   33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td><u>_</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>oxed{oxed}</math></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>4</td><td>_ </td><td><math>\perp</math></td><td>4_</td><td>┸</td><td><u> </u></td><td></td><td>L</td><td>130</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td></td<>		<u>_</u>					$oxed{oxed}$			_			Ш		4	_	$\perp$	4_	┸	<u> </u>		L	130	<u> </u>						_		
33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td>31</td><td><u> </u></td><td>Ш</td><td>_</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>Щ</td><td></td><td>_</td><td></td><td>81</td><td><math>\sqcup</math></td><td></td><td>_</td><td>4</td><td>4</td><td><math>\perp</math></td><td><math>\bot</math></td><td>┞</td><td>1</td><td><u> </u></td><td>131</td><td><u> </u></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>_</td><td>_</td><td></td></td<>	31	<u> </u>	Ш	_			Ш	Щ		_		81	$\sqcup$		_	4	4	$\perp$	$\bot$	┞	1	<u> </u>	131	<u> </u>		Ш			Ш	_	_	
34	32	_	Ш						_	_		82	┞╌┤	_	_	4	+	_	+	$\vdash$			132	_				Ш	Ш	$\dashv$	_	
35   36   37   38   37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td>-</td><td> </td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>_</td><td>Н</td><td></td><td>4</td><td><u> </u></td><td></td><td>Н</td><td>_</td><td>-</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>╄</td><td>ļ</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		-			Ш		_	Н		4	<u> </u>		Н	_	-		_	_		╄	ļ			<u> </u>								
36   37   38   37   38   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td>├</td><td><math>\vdash</math></td><td>_</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>H</td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td><u> </u></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td> -</td><td>-+</td><td>-</td><td>+</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td><td><u> </u></td><td>134</td><td>├</td><td>H</td><td>Н</td><td></td><td>H</td><td>Н</td><td>_</td><td></td><td></td></td<>		├	$\vdash$	_	$\vdash$		H	$\vdash$	+	$\dashv$	<u> </u>		$\vdash$	1	-	-+	-	+	-	-	1	<u> </u>	134	├	H	Н		H	Н	_		
37       87       137   <td>35</td> <td>⊢</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>_</td> <td>Н</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash \vdash</math></td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><u> </u></td> <td>85</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>-+</td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>ł</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>-</td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>Н</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td>	35	⊢	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	$\dashv$	<u> </u>	85	$\vdash$	-+			+	+	+	+	ł	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	
38   39   138   139   139   139   139   139   139   139   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   146   147   147   148   148   148   148   149		⊢	$\vdash \vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	$\dashv$		95	$\vdash$		+	$\dashv$	-	+	+	+-	ł	<u> </u>	135	-		$\vdash$	-	$\vdash$	H		$\dashv$	_
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	3/	1	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	-		+	$\dashv$	-			$\dashv$	+	+		+	+	+	1	<u> </u>	130	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash\dashv$		-	H
40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149		1	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	+	+			╁	₩	ł	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	Н		-	-
41   91   141   142     42   92   142   143     43   93   143   144     45   94   144   144     46   95   145   145     47   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	40	+	$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	$\vdash$	+	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	ł	<u> </u>		$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		-	-
42   92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   148     148   99		1-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+-	ł				$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н		$\dashv$	-
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		+-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+	$\dashv$		91	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	ł	$\vdash$	1/2	-	-	$\vdash$		$\vdash$	Н			_
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		1-	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-+	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+-	+	ł	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-	$\vdash$		-	-
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		1	H		H			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		94	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	1	$\vdash$	144	$\vdash$	Н	H	-	$\vdash$	Н		-	-
46 96   47 97   48 98   49 148		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>	95	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+-	+	1	<u> </u>		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	H			-
47 97   48 98   49 148   49 99	46	1-	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+-	+-	T	1		146	$\vdash$	Н	$\vdash$		-	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$
48 98 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		T	Н	_			H	H	十	1			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\top$	$\top$	$\top$	†	1			T		H	٠		Н	$\dashv$	$\neg$	$\vdash$
49 99 149 149		T	$\Box$		П	$\vdash$	T	Н	$\dashv$	$\dashv$			Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	+	+-	t	1			T		Н	-	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
		T	П		П	П	Г	$\vdash$	十	$\dashv$		99	H	Ħ	十	$\dashv$	十	$\top$	T	T	1		149	Г	П	П	<u> </u>		П		_	
50	50	$\vdash$	П				Г	П	$\neg$	$\exists$		100	П	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪	$\top$	$\top$	T	1		150		П	П	_			$\sqcap$	$\neg$	